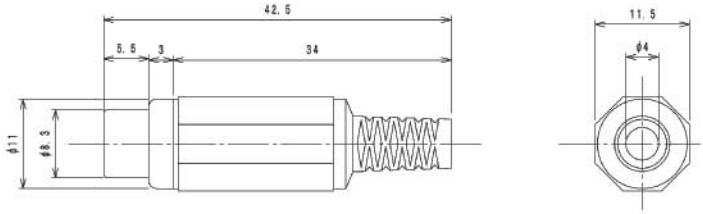
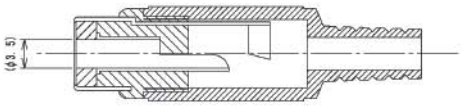
XKTO 1

RCA-Steckverbinder nach JEITA RC-5231
RCA connectors according to JEITA RC-5231
Connecteurs RCA suivant JEITA RC-5231





XKTO 1

RCA-Kupplung nach JEITA RC-5231, gerade Ausführung, mit Knickschutz und Lötanschlüssen

1. Temperaturbereich	-20 °C/+70 °C
2. Werkstoffe	
Kontaktträger	ABS
Innerer Kontakt	CuZn, vernickelt
Äußerer Kontakt	Stahl, vernickelt
Gehäuse	PE
3. Mechanische Daten	
Steckkraft	≤ 30 N
Ziehkraft	1–30 N
Steckzyklen	≥ 5000
Kontaktierung mit	RCA-Steckern STO, XSTO
4. Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 50 mΩ
Bemessungsstrom	2 A
Bemessungspannung	34 V AC/DC
Prüfspannung	250 V/60 s
Isolationswiderstand	≥ 10^8 Ω

XKTO 1

RCA socket acc. to JEITA RC-5231, straight version, with kink protection and solder terminals

1. Temperature range	-20 °C/+70 °C
2. Materials	
Body	ABS
Inner contact	CuZn, nickeled
Outer contact	steel, nickeled
Housing	PE
3. Mechanical data	
Insertion force	≤ 30 N
Withdrawal force	1–30 N
Mating cycles	≥ 5000
Mating with	RCA plugs STO, XSTO
4. Electrical data	
Contact resistance	≤ 50 mΩ
Rated current	2 A
Rated voltage	34 V AC/DC
Test voltage	250 V/60 s
Insulation resistance	≥ 10^8 Ω

XKTO 1

Connecteur femelle RCA suivant JEITA RC-5231, version droite, avec protection contre pliage et connexion par soudure

1. Température d'utilisation	-20 °C/+70 °C
2. Matériaux	
Corps isolant	ABS
Contact intérieur	CuZn, nickelé
Contact extérieur	acier, nickelé
Boîtier	PE
3. Caractéristiques mécaniques	
Force d'insertion	≤ 30 N
Force de séparation	1–30 N
Nombre de manœuvres	≥ 5000
Raccordement avec	connecteurs mâles RCA STO, XSTO
4. Caractéristiques électriques	
Résistance de contact	≤ 50 mΩ
Courant assigné	2 A
Tension assignée	34 V AC/DC
Tension d'éssai	250 V/60 s
Résistance d'isolement	≥ 10^8 Ω

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Farbe Color Couleur	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Mindestmenge Lowest quantity Quantité minimale
XKTO 1 GELB	**gelb yellow jaune**	**2**	**100**	
XKTO 1 ROT	**rot red rouge**	**2**	**100**	
XKTO 1 SCHWARZ	**schwarz black noir**	**2**	**100**	
XKTO 1 WEISS	**weiß white blanc**	**2**	**100**	

Bei Vorzugstypen (**fett**) ist die Mindestmenge gleich der Verpackungseinheit (VE).
The lowest quantity of preferred types (**bold**) is the package unit (PU).
L'unité d'emballage (UE) est la quantité minimale des types préférentielles (**gras**).